

# AUDIOLINE

---

**Schnurloses DECT-/GAP-Telefon mit Freisprech-Anhänger**  
**Cordless DECT/GAP telephone with pendant**



**Bedienungsanleitung**  
**Operating Instructions**

**BigTel 165**



<b>1</b>	<b>Sicherheitshinweise</b>	<b>4</b>
	Bestimmungsgemäße Verwendung	4
	Aufstellungsort	4
	Netzteil	4
	Akkus	4
	Stromausfall	4
	Medizinische Geräte	5
	Hörerlautstärke	5
	Freisprech-Anhänger	5
	Entsorgung	6
<b>2</b>	<b>Telefon in Betrieb nehmen</b>	<b>7</b>
	Sicherheitshinweise	7
	Verpackungsinhalt prüfen	7
	Basisstation anschließen	8
	Akkus einlegen (Mobilteil)	8
	Akkus aufladen (Mobilteil)	9
	Datum und Uhrzeit des Mobilteils einstellen	9
	Displaysprache einstellen	9
	Automatische Rufannahme / Direktannahme	9
	Akku aufladen (Freisprech-Anhänger)	9
<b>3</b>	<b>Bedienelemente</b>	<b>10</b>
<b>4</b>	<b>Einführende Informationen</b>	<b>12</b>
	Symbole im Display des Mobilteils	12
	Anzeige-LED (Freisprech-Anhänger)	13
	Bereitschaftsmodus	15
	Strahlungsreduzierung (ECO-Mode)	15
	Navigation im Menü (Mobilteil)	15
<b>5</b>	<b>Telefonieren mit dem Mobilteil</b>	<b>16</b>
	Anruf annehmen	16
	Anrufen	16
	Freisprechen	16
	Gespräch beenden	17

# Inhaltsverzeichnis

---

Wahlwiederholung .....	17
Aus der Anrufliste anrufen .....	17
Aus dem Telefonbuch anrufen .....	18
Mit den Kurzwahltasten (2 - 9) anrufen .....	18
Mit den Direktwahltasten anrufen (M1/M2) .....	18
Anzeige der Gesprächsdauer .....	18
Hörerlautstärke einstellen .....	19
Mikrofon ausschalten (Mute) .....	19
Intern telefonieren .....	19
<b>6 Telefonieren mit dem Freisprech-Anhänger .....</b>	<b>21</b>
Gespräch beenden .....	21
Lautstärke einstellen .....	21
Mit den Direktwahltasten (M1/M2) anrufen .....	22
Rufnummer mit dem Mobilteil wählen Anrufen .....	22
<b>7 Weitere Leistungsmerkmale .....</b>	<b>23</b>
Tastensperre .....	23
Tonruf am Mobilteil ausschalten .....	23
Mobilteil ausschalten .....	23
Freisprech-Anhänger ausschalten .....	24
<b>8 Anrufliste / Wahlwiederholung .....</b>	<b>25</b>
Anrufliste bearbeiten .....	25
Wahlwiederholung bearbeiten .....	25
<b>9 Telefonbuch .....</b>	<b>26</b>
Neuen Eintrag anlegen .....	26
Telefonbucheinträge bearbeiten .....	27
<b>10 Telefon einstellen .....</b>	<b>28</b>
Datum/Zeit .....	28
Wecker .....	28
Tonruf für das Mobilteil einstellen .....	29
Hinweistöne einstellen .....	29
Klang einstellen .....	29
Basisstation auswählen .....	30

Displaysprache einstellen	30
Mobilteilnamen einstellen	30
Displayanzeige einstellen	31
Automatische Rufannahme einstellen	31
Voice-Mailboxnummer eingeben	31
Wahlverfahren einstellen	32
Flashzeit einstellen	32
Aufschalten einstellen	32
PIN ändern	33
Rufnummern auf Direktwahltasten speichern	33
Telefon in den Auslieferungszustand zurücksetzen	34
Freisprech-Anhänger zurücksetzen	34
<b>11 Mobilteile an-/abmelden / Freisprech-Anhänger anmelden</b>	<b>35</b>
Weiteres Mobilteil des gleichen Typs anmelden	35
Mobilteil löschen	35
Freisprech-Anhänger neu anmelden	36
<b>12 Betrieb an Telefonanlagen/Zusatzdienste</b>	<b>37</b>
Betrieb an Telefonanlagen	37
Zusatzdienste Ihres Netzbetreibers	37
<b>13 Anhang</b>	<b>38</b>
Menüstruktur	38
Fehlersuche	39
Werkseinstellungen/Auslieferungszustand	40
Technische Daten	41
Konformitätserklärung	42
Pflegehinweise	42
Garantie	42

## 1 Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

### Bestimmungsgemäße Verwendung


Dieses Telefon ist geeignet zum Telefonieren innerhalb eines Telefonnetzes. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Eigenmächtige Veränderungen oder Umbauten sind nicht zulässig. Öffnen Sie das Gerät in keinem Fall selbst und führen Sie keine eigenen Reparaturversuche durch.

### Aufstellungsort


Vermeiden Sie Belastungen durch Rauch, Staub, Erschütterungen, Chemikalien, Feuchtigkeit, Hitze oder direkte Sonneneinstrahlung.

Verwenden Sie das Mobilteil nicht in explosionsgefährdeten Bereichen.

### Netzteil

 **Achtung:** Verwenden Sie nur das mitgelieferte Steckernetzteil, da andere Netzteile das Telefon beschädigen können. Versperren Sie den Zugang zum Steckernetzteil nicht durch Möbel oder andere Gegenstände.


### Akkus

 **Achtung:** Werfen Sie Akkus nicht ins Feuer. Verwenden Sie nur Akkus des gleichen Typs! Achten Sie auf die richtige Polung! Bei verkehrter Polung der Akkus besteht beim Aufladen Explosionsgefahr.

### Stromausfall

Bei Stromausfall kann mit dem Telefon nicht telefoniert werden. Halten Sie für Notfälle ein schnurgebundenes Telefon bereit, welches ohne externe Stromversorgung arbeitet.


## Medizinische Geräte

 **Achtung:** Benutzen Sie das Telefon nicht in der Nähe von medizinischen Geräten. Eine Beeinflussung kann nicht völlig ausgeschlossen werden.

**DECT**<sup>1</sup>-Telefone können in Hörgeräten einen unangenehmen Brummtönen verursachen.

<sup>1</sup> DECT: **D**igital **E**nhanced **C**ordless **T**elecommunication = Standard für kabellose Telefone.

## Hörerlautstärke


Ihr Telefon verfügt über eine zuschaltbare Verstärkung für den Hörer. Sie wird mit der Taste  am Mobilteil eingeschaltet. Ist die Verstärkung aktiviert, leuchtet die rote LED oberhalb der Hörkapsel und im Display steht „V'ST. AN“.

## Freisprech-Anhänger

Der Freisprech-Anhänger ist ein zusätzliches Mobilteil für Ihr BigTel 165. Er wird um den Hals getragen und bietet die Möglichkeiten, ankommende Telefongespräche im Freisprechmodus anzunehmen, ein mit dem Mobilteil gewähltes Telefongespräch zu übernehmen oder die im BigTel 165 gespeicherten Direktwahlnummern (M1/M2) mit einem einfachen Tastendruck anzurufen. Im Auslieferungszustand ist der Freisprech-Anhänger bereits an der Basisstation angemeldet und nach Laden des Akkus betriebsbereit.

Der Freisprech-Anhänger gibt Ihnen in folgenden Situationen zusätzliche Information per Sprachausgabe (Sprache: Deutsch, nicht veränderbar):

- Nicht angemeldet
- Außer Reichweite
- Niedriger Akkuladezustand

 **Achtung:** Bei normalem Gebrauch beträgt die Akku-Lebenszeit im Freisprech-Anhänger mindestens ein Jahr. Wenn Sie eine deutliche Verringerung der Gesprächszeit bemerken, sollte der Akku durch den Kundendienst ausgetauscht werden. Wenden Sie sich in diesem Fall an unsere Service-Hotline (siehe Seite 39).

## Entsorgung

Wollen Sie Ihr Gerät entsorgen, bringen Sie es zur Sammelstelle Ihres kommunalen Entsorgungsträgers (z. B. Wertstoffhof). Nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz sind Besitzer von Altgeräten gesetzlich verpflichtet, alte **Elektro- und Elektronikgeräte** einer getrennten Abfallerfassung zuzuführen. Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass Sie das Gerät auf keinen Fall in den Hausmüll werfen dürfen!



**Gefährdung von Gesundheit und Umwelt durch Akkus und Batterien!** Akkus und Batterien nie öffnen, beschädigen, verschlucken oder in die Umwelt gelangen lassen.



Sie können giftige und umweltschädliche Schwermetalle enthalten. Sie sind gesetzlich verpflichtet, Akkus und Batterien beim batterievertreibenden Handel sowie bei zuständigen Sammelstellen, die entsprechende Behälter bereitstellen, sicher zu entsorgen. Die Entsorgung ist unentgeltlich. Die nebenstehenden Symbole bedeuten, dass Sie Akkus und Batterien auf keinen Fall in den Hausmüll werfen dürfen und sie über Sammelstellen der Entsorgung zugeführt werden müssen.


**Verpackungsmaterialien** entsorgen Sie entsprechend den lokalen Vorschriften.





## 2 Telefon in Betrieb nehmen

### Sicherheitshinweise

 **Achtung:** Lesen Sie vor der Inbetriebnahme unbedingt die Sicherheitshinweise in Kapitel 1.

### Verpackungsinhalt prüfen

Zum Lieferumfang gehören:

- 1 Basisstation
- 1 Netzteil für Basisstation
- 1 Mobilteil
- 1 Freisprech-Anhänger
- 1 Ladeschale für Freisprech-Anhänger mit Netzteil
- 1 Telefonanschlusskabel
- 2 Akkus
- 1 Bedienungsanleitung



Die mitgelieferten Netzteile erfüllen die Ökodesign-Anforderungen der Europäischen Union (Richtlinie 2005/32/EG). Dies bedeutet, dass sowohl im Betrieb als auch im Ruhezustand der Stromverbrauch im Vergleich zu Netzteilen älterer Bauart deutlich niedriger ist.

# Telefon in Betrieb nehmen

## Basisstation anschließen

**Achtung:** Stellen Sie die Basisstation mit einem Mindestabstand von 1 m zu anderen elektronischen Geräten auf, da es sonst zu gegenseitigen Störungen kommen kann.

Schließen Sie die Basisstation wie auf der Skizze abgebildet an. Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen nur das mitgelieferte Netzteil sowie das beigelegte Telefonanschlusskabel.

### Telefonanschluss



Netzsteckdose

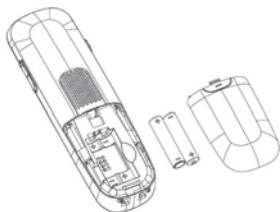
**Achtung:** Verwenden Sie für die Basisstation nur das mitgelieferte Netzteil !

## Akkus einlegen (Mobilteil)

Öffnen Sie das Akkufach.

Legen Sie die Akkus in das Akkufach ein.

Schließen Sie das Akkufach.





**Achtung:** Verwenden Sie nur NiMH-Akkus vom Typ AAA (Microzellen) / 500 mAh! Niemals Batterien/Primärzellen verwenden! Achten Sie auf die richtige Polarität!

# Telefon in Betrieb nehmen

---

## Akkus aufladen (Mobilteil)

 Stellen Sie das Mobilteil bei der ersten Inbetriebnahme für mindestens 14 Stunden in die Basisstation.

Das Mobilteil erwärmt sich beim Laden. Dies ist normal und ungefährlich. Laden Sie das Mobilteil nicht mit fremden Aufladegeräten. Der Akkuladezustand wird im Display angezeigt. Wenn die Ladung der Akkus die untere Grenze erreicht hat, blinkt das Akkusymbol () im Display und Sie hören den Akku-Warnton (falls Akku-Warnton eingeschaltet / Menüpunkt „MT EINST. / TOENE / BAT. LEER“). Sie haben noch ca. 10 Minuten Gesprächszeit.

## Datum und Uhrzeit des Mobilteils einstellen

Bei Inbetriebnahme verfügt das Mobilteil nicht über eine korrekte Uhrzeit (z. B. für Einträge in der Anrufliste). Datum und Uhrzeit stellen Sie über den Menüpunkt „D. & ZEIT“ ein.

## Displaysprache einstellen

Die Displaysprache ist in 3 verschiedenen Sprachen einstellbar. Im Auslieferungszustand ist „Deutsch“ eingestellt. Sie können die Sprache über den Menüpunkt „MT EINST. / SPRACHE“ ändern.

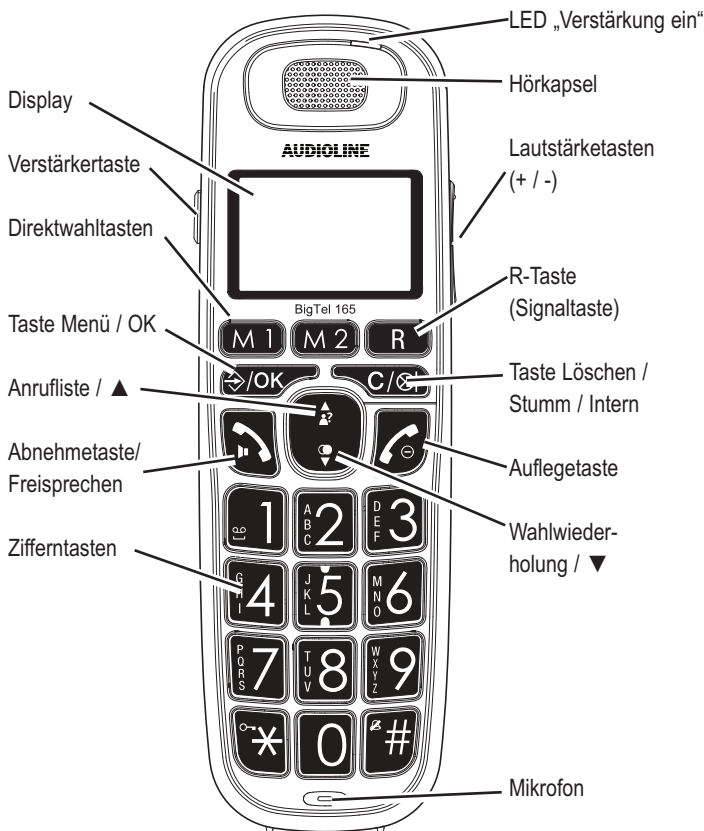
## Automatische Rufannahme / Direktannahme

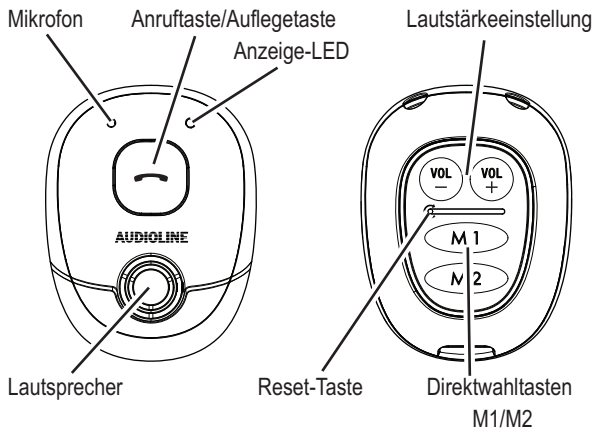
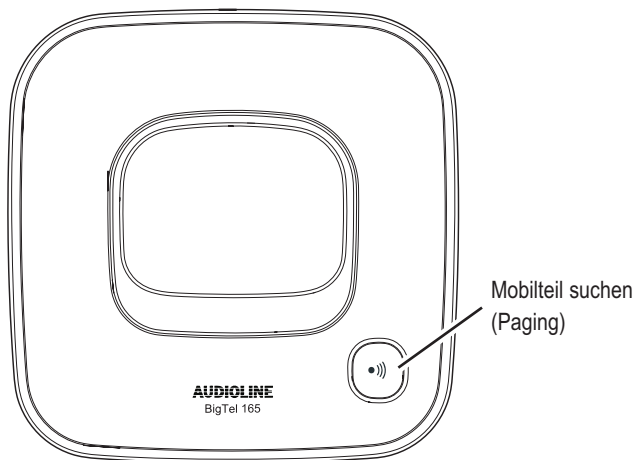
Ist die Funktion aktiviert (Auslieferungszustand), wird ein Anruf automatisch beim Herausnehmen des Mobilteils aus der Basisstation angenommen. Die automatische Anrufannahme wird über den Menüpunkt „MT EINST / AUTO ANT“ ein- oder ausgeschaltet.

## Akku aufladen (Freisprech-Anhänger)

Verbinden Sie die Ladeschale mit dem Stromnetz und stellen Sie den Freisprech-Anhänger für ca. 5 Stunden in die Ladeschale.













## 3 Bedienelemente





## 4 Einführende Informationen

### Symbole im Display des Mobilteils

Symbol	Beschreibung
	Konstant: Verbindung zur Basisstation. Blinkt: keine Verbindung zur Basisstation.
	Konstant: Anzeige der Batteriekapazität. Blinkt während Mobilteil in der Basis: Die Akkus werden geladen.
	Konstant: Akkus sollten geladen werden. Blinkend: Laden Sie die Akkus.
	Konstant: Sie führen ein Gespräch. Blinkend: Sie erhalten gerade einen Anruf.
	Freisprechbetrieb ist aktiviert.
	Tonruf ist ausgeschaltet.
	Konstant: Eine Weckzeit ist eingestellt. Blinkt: Die eingestellte Weckzeit ist erreicht.
	Tastensperre ist eingeschaltet.
	Konstant: Sie führen ein Interngespräch (nur bei mehreren Mobilteilen an einer Basis). Blinkt: Eintreffendes Interngespräch.
	Weitere Ziffern/Buchstaben vor bzw. hinter den gegenwärtig angezeigten. Um diese anzuzeigen drücken Sie   .

# Einführende Informationen

## Anzeige-LED (Freisprech-Anhänger)

Die Anzeige-LED des Freisprech-Anhängers kann in drei verschiedenen Farben leuchten und zeigt die folgenden Betriebszustände an:

### Blau

Leuchtet ständig:



Freisprech-Anhänger ist in der Ladeschale und geladen

Blinkt einfach (0,5 s an/4,5 s aus):



Freisprech-Anhänger ist im Bereitschaftszustand und nicht in der Ladeschale

Blinkt doppelt (0,25 s an/0,25 s aus/0,25 s an/1 s aus)



Während eines Gesprächs.

**Hinweis:** Hören Sie zusätzlich alle 10 s drei kurze Pieptöne, befinden Sie sich an der Grenze der Reichweite. Gehen Sie näher an die Basisstation.

Blinkt regelmäßig (0,5 s an/0,5 s aus)



Eintreffender Anruf. Zusätzlich hören Sie den Klingelton.

### Rot

Leuchtet ständig:



Freisprech-Anhänger ist in der Ladeschale und wird geladen.

Blinkt einfach (0,5 s an/9,5 s aus):



Im Ruhezustand. Zusätzlich hören Sie wiederholt 2 kurze Pieptöne. Die Akkukapazität ist niedrig. Stellen Sie den Freisprech-Anhänger in die Ladeschale.

# Einführende Informationen

---

## Rot

Blinkt doppelt (0,25 s an/0,25 s aus/0,25 s an/9,25 s aus)



Während eines Gesprächs. Zusätzlich hören Sie wiederholt 2 kurze Pieptöne. Die Akkukapazität ist niedrig. Stellen Sie den Freisprech-Anhänger in die Ladeschale.

## Violett

Leuchtet ständig:



Der Freisprech-Anhänger ist nicht an der Basisstation angemeldet.

Blinkt einfach (0,5 s an/4,5 s aus):



Die Basisstation ist nicht in Reichweite. Gehen Sie näher an die Basisstation.

## Rot/Blau


Blinken abwechselnd:



Der Freisprech-Anhänger ist im Anmeldemodus.



## Bereitschaftsmodus

Alle Beschreibungen in dieser Bedienungsanleitung gehen davon aus, dass sich das Mobilteil im Bereitschaftsmodus befindet. Den Bereitschaftsmodus erreichen Sie, indem Sie die Taste  drücken.



## Strahlungsreduzierung (ECO-Mode)



Im Gesprächsmodus wird die Strahlung im Vergleich zu Standard-DECT-Schnurlostelefonen erheblich reduziert, wenn sich das Mobilteil in der Nähe der Basisstation befindet.

## Navigation im Menü (Mobilteil)


Alle Funktionen sind über unterschiedliche Menüs zu erreichen. Die komplette Menüstruktur finden Sie im Anhang.

Zur Navigation im Menü benutzen Sie die Tasten ,  und die Pfeiltasten.

Mit der Taste  öffnen Sie das Menü.

Mit den Pfeiltasten ▲ bzw. ▼ bewegen Sie sich im Menü.

Zum Öffnen eines Untermenüs drücken Sie die Taste .

Wollen Sie zum übergeordneten Menü zurück drücken Sie die Taste  kurz. Bei langem Druck gelangen Sie wieder in den Bereitschaftszustand.

## 5 Telefonieren mit dem Mobilteil

### Anruf annehmen



Ihr Telefon klingelt.

Befindet sich das Mobilteil **nicht** in der Basis:



Drücken Sie die Abnehmetaste.

Befindet sich das Mobilteil in der Basis und **AUTO ANT** ist **nicht** eingeschaltet:



Nehmen Sie das Mobilteil aus der Basis und drücken Sie die Abnehmetaste.

Befindet sich das Mobilteil in der Basis und **AUTO ANT** ist eingeschaltet:



Nehmen Sie einfach das Mobilteil aus der Basis; das Gespräch wird automatisch angenommen.

### Anrufen




Geben Sie die Rufnummer ein.

Fehler bei der Eingabe mit  korrigieren.



Rufnummer wird gewählt.

 *Sie können auch zuerst die Abnehmetaste drücken und erhalten damit das Freizeichen. Die eingegebenen Ziffern Ihrer gewünschten Rufnummer werden sofort gewählt. Eine Korrektur einzelner Ziffern der Rufnummer ist bei dieser Form des Gesprächsaufbaus nicht möglich.*

### Freisprechen



Drücken Sie während eines Gesprächs die Abnehmetaste noch einmal. Der Lautsprecher wird eingeschaltet.




# Telefonieren

## Gespräch beenden



Auflegetaste drücken oder Mobilteil in die Basis stellen.

## Wahlwiederholung

 Ihr Telefon speichert die 5 zuletzt gewählten Rufnummern. Ist für die Rufnummer ein Telefonbucheintrag angelegt, wird der Name angezeigt. Um die zugehörige Rufnummer anzuzeigen drücken Sie die Raute-Taste  . Die zuletzt gewählte Rufnummer steht immer am Anfang der Liste.



Öffnen Sie die Wahlwiederholungsliste.






Wählen Sie einen Eintrag aus.



Rufnummer wird gewählt.

## Aus der Anrufliste anrufen

 Ihr Telefon speichert die letzten 10 Anrufe in der Anrufliste. Ist für die Rufnummer ein Telefonbucheintrag angelegt, wird der Name angezeigt. Um die zugehörige Rufnummer anzuzeigen drücken Sie die Raute-Taste  . Die Speicherung kann nur erfolgen, wenn die Funktion „Rufnummernübertragung (CLIP)“ an Ihrem Anschluss verfügbar ist und die Rufnummer vom Anrufer nicht unterdrückt oder aus anderen Gründen nicht übertragen wurde.



Öffnen Sie die Anrufliste.




Wählen Sie einen Eintrag aus.



Rufnummer wird gewählt.

# Telefonieren

## Aus dem Telefonbuch anrufen

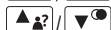
 Das Telefonbuch kann 20 Einträge aufnehmen.  
Zum Anlegen von Einträgen siehe Abschnitt „Telefonbuch“.



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **TEL.BUCH** und drücken Sie die **Menütaste**.




Wählen Sie einen Eintrag aus.



Rufnummer wird gewählt.


## Mit den Kurzwahltasten (2 - 9) anrufen

 Zum Speichern einer Rufnummer auf die Kurzwahltasten siehe Seite 27, Menüpunkt „ZIELWAHL“.

**2 . . 9**

Drücken Sie eine der Zifferntasten für ca. 3 s.  
Die Rufnummer wird gewählt.

## Mit den Direktwahltasten anrufen (M1/M2)

 Zum Speichern einer Rufnummer auf die Direktwahltasten siehe Seite 33.

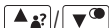
**M1 / M2**

Drücken Sie eine der Direktwahltasten für ca. 3 s.  
Die Rufnummer wird gewählt.

## Anzeige der Gesprächsdauer

Während eines Gesprächs wird die Gesprächsdauer in Stunden, Minuten und Sekunden angezeigt.

## Hörerlautstärke einstellen



Sie können während eines Gesprächs die Lautstärke in 5 Stufen einstellen (bei Hörerbetrieb -> Hörerlautstärke, bei Freisprechen -> Lautsprecherlautstärke).

Die Einstellungen sind getrennt voneinander und bleiben auch nach Ende des Gespräches gespeichert.

## Mikrofon ausschalten (Mute)



Sie können während eines Gesprächs das Mikrofon ausschalten, so dass Ihr Gesprächspartner Sie nicht hören kann. Im Display wird **STUMM** angezeigt.





Zum Einschalten des Mikrofons drücken Sie die Taste erneut.

## Intern telefonieren

### Internes Gespräch führen



Drücken Sie . Sind zwei Mobilteile angemeldet, wird das andere Mobilteil sofort gerufen (der Freisprech-Anhänger wird wie ein normales Mobilteil behandelt). Bei drei oder mehr angemeldeten Mobilteilen werden deren interne Nummern angezeigt (z. B. 2 3 4 5). **Der Freisprech-Anhänger hat im Auslieferungszustand die interne Rufnummer 5.** Drücken Sie die gewünschte interne Nummer. Drücken Sie bei mehreren angemeldeten Mobilteilen „9“, werden alle gleichzeitig gerufen.

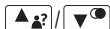
 Solange Sie den Freisprech-Anhänger nicht ausdrücklich von der Basisstation abmelden (siehe Seite 35), behält er, auch nach einem Rücksetzen (Reset), siehe Seite 34, die interne Rufnummer 5. Erst bei erneutem Anmelden (z. B. einem Ersatz-Gerät, siehe Seite 35) wird ihm die nächste freie interne Rufnummer zugeteilt.

## Externes Gespräch vermitteln



Während eines Externgesprächs . . .

Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **INTERN** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Geben Sie ggf. die interne Rufnummer ein. Das externe Gespräch wird gehalten. Wenn das gerufene Mobilteil bzw. der Freisprech-Anhänger eingeschaltet wird ggf. Gespräch ankündigen.



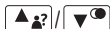
Drücken Sie die Auflegetaste. Das Gespräch ist übergeben.

## Konferenz



Während eines Externgesprächs . . .

Drücken Sie die **Menütaste**.




Wählen Sie **INTERN** aus und drücken Sie die **Menütaste**.




Geben Sie ggf. die interne Rufnummer ein.



Wenn das gerufenene Mobilteil bzw. der Freisprech-Anhänger eingeschaltet wird drücken und halten Sie die Stern-Taste bis **KONFERENZ** im Display erscheint.

 *Legt einer der beteiligten Konferenzteilnehmer auf, bleiben die beiden anderen miteinander verbunden.*

## 6 Telefonieren mit dem Freisprech-Anhänger

 **Achtung:** Bei normalem Gebrauch beträgt die Akku-Lebenszeit im Freisprech-Anhänger mindestens ein Jahr. Wenn Sie eine deutliche Verringerung der Gesprächszeit bemerken, sollte der Akku durch den Kundendienst ausgetauscht werden. Wenden Sie sich in diesem Fall an unsere Service-Hotline (siehe Seite 39).


### Anruf annehmen



Ihr Telefon und der Freisprech-Anhänger klingeln.



Drücken Sie die Hörertaste.

 Bitte achten Sie darauf, das Mikrofon (links oberhalb der Hörertaste) nicht aus Versehen mit einem Finger o. ä. abzudecken. Sprechen Sie mit einem Abstand von ca. 15 - 25 cm mit normaler Lautstärke. Sind Sie zu nah am Mikrofon, wird die Sprache verzerrt.

### Gespräch beenden




Drücken Sie die Hörertaste.

### Lautstärke einstellen

Zum Einstellen der Lautstärke drücken Sie ggf. **VOL+** (lauter) oder **VOL-** (leiser). Mit dieser Einstellung werden sowohl die Lautstärke für die Sprachwiedergabe im Lautsprecher als auch für den Klingelton eingestellt.

## Mit den Direktwahltasten (M1/M2) anrufen


 Voraussetzung ist, dass im Mobilteil die Direktwahlnummern programmiert sind. Zum Speichern einer Rufnummer auf die Direktwahltasten siehe Seite 33.

**M1 / M2** Drücken Sie eine der Direktwahltasten kurz.  
Die Rufnummer wird gewählt.

## Rufnummer mit dem Mobilteil wählen

 Voraussetzung ist, dass im Mobilteil die Funktion **Aufschalten** eingeschaltet ist (siehe Seite 32).



Geben Sie am Mobilteil die Rufnummer ein.  
Fehler bei der Eingabe mit  korrigieren.




Drücken Sie die Abnehmetaste. Die Rufnummer wird gewählt.



Drücken Sie am Freisprech-Anhänger die Hörertaste.




Drücken Sie am Mobilteil die Stummtaste. Das Mikrofon des Mobilteils wird abgeschaltet. Dadurch werden Rückkopplungen (schrille Pfeifgeräusche) vermieden.

 Vergessen Sie bitte nicht, nach Ende des Gesprächs am Freisprech-Anhänger die Hörertaste und am Mobilteil die Auflegetaste zu drücken, um die Leitung wieder freizumachen.



## 7 Weitere Leistungsmerkmale

### Tastensperre

 Die Tastensperre verhindert ein unbeabsichtigtes Betätigen der Tasten. Eintreffende Anrufe können wie gewohnt entgegengenommen werden.




Drücken und halten Sie die Stern-Taste bis im Display das Symbol für die Tastensperre erscheint.



Zum Entsperren der Tastatur drücken und halten Sie die Stern-Taste erneut bis das Symbol wieder erlischt.

### Tonruf am Mobilteil ausschalten

 Sie können den Tonruf auch über das Menü „MT EINST / RUFTON / RT.LAUT.“ ausschalten.




Drücken und halten Sie die Raute-Taste bis im Display das Symbol für den ausgeschalteten Tonruf  erscheint.



Zum Wiedereinschalten des Tonrufs drücken und halten Sie die Raute-Taste erneut bis das Symbol wieder erlischt.

### Mobilteil ausschalten

 Sie können das Mobilteil ausschalten, um die Akkus zu schonen. Wenn das Mobilteil ausgeschaltet ist, werden eingehende Anrufe nicht signalisiert.




Drücken Sie die Auflegetaste und halten Sie sie gedrückt. Nach wenigen Sekunden wird das Mobilteil ausgeschaltet. Die Displaybeleuchtung erlischt.



Zum Wiedereinschalten des Mobilteils drücken Sie die Auflegetaste so lange, bis im Display wieder ein Inhalt erscheint. Alternativ können Sie das Mobilteil auch einfach in die Basisstation stellen.

### Freisprech-Anhänger ausschalten

 Sie können den Freisprech-Anhänger ausschalten, um den Akku zu schonen. Wenn der Freisprech-Anhänger ausgeschaltet ist, werden eingehende Anrufe nicht signalisiert.



Drücken Sie die Hörertaste und halten Sie sie gedrückt. Nach wenigen Sekunden blinkt die LED mehrfach rot und Sie hören drei kurze Pieptöne. Der Freisprech-Anhänger ist ausgeschaltet.



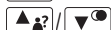
Zum Wiedereinschalten des Freisprech-Anhängers drücken Sie die Hörertaste so lange, bis die LED mehrfach rot blinkt und Sie drei kurze Pieptöne hören. Alternativ können Sie den Freisprech-Anhänger auch einfach in die Ladeschale stellen.

## 8 Anrufliste / Wahlwiederholung

### Anrufliste bearbeiten



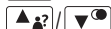
Öffnen Sie die Anrufliste.



Wählen Sie einen Eintrag aus.



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten und bestätigen Sie mit der **Menütaste**:

#### NR.SPEI.

Die Rufnummer wird im Telefonbuch gespeichert. Geben Sie einen Namen ein, bestätigen oder bearbeiten Sie die Rufnummer und wählen Sie eine Tonrufmelodie.

#### LOESCHEN

Der Eintrag wird gelöscht.

#### A. LOESCH

Die gesamte Liste wird nach einer Sicherheitsabfrage gelöscht.

#### DETAILS

Datum und Uhrzeit des Anrufs werden angezeigt.

Sie können die Anrufliste auch über das Menü öffnen:

( ANRUFLI. -> ).

### Wahlwiederholung bearbeiten



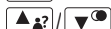
Öffnen Sie die Wahlwiederholung.



Wählen Sie einen Eintrag aus.



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten und bestätigen Sie mit der **Menütaste**:

#### NR.SPEI.

Die Rufnummer wird im Telefonbuch gespeichert. Geben Sie einen Namen ein, bestätigen oder bearbeiten Sie die Rufnummer und wählen Sie eine Tonrufmelodie.


#### LOESCHEN

Der Eintrag wird gelöscht.

#### A. LOESCH

Die gesamte Liste wird nach einer Sicherheitsabfrage gelöscht.

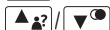
## 9 Telefonbuch

 Im Telefonbuch können Sie 20 Rufnummern und zugehörige Namen speichern. Sie können jedem Eintrag eine eigene Melodie zuordnen, mit der ein Anruf signalisiert werden soll. Geben Sie die Rufnummern immer mit der Ortsvorwahl ein; das ermöglicht eine korrekte Anzeige des jeweiligen Anrufers, für den ein Eintrag angelegt ist und dessen Übertragung der Rufnummer an Ihrem Anschluss verfügbar ist.

### Neuen Eintrag anlegen



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **TEL.BUCH** und bestätigen Sie mit der **Menütaste**:

Ist noch kein Eintrag vorhanden wird **LEER** angezeigt.  
Sind bereits Einträge vorhanden wird der erste Eintrag angezeigt.



Drücken Sie die **Menütaste**.

Bestätigen Sie **HINZU** mit der **Menütaste**.



Geben Sie den Namen ein (maximal 8 Zeichen).

Die Zifferntasten sind mit Buchstaben beschriftet. Durch mehrmaliges Drücken der entsprechenden Taste können Buchstaben und Ziffern eingegeben werden.



Nach kurzer Zeit springt die Einfügemarke (Cursor) weiter.  
Schließen Sie die Eingabe mit der **Menütaste** ab.



Geben Sie die Rufnummer ein (maximal 20 Ziffern). Ist Ihr Telefon an einer Telefonanlage angeschlossen, geben Sie die Amtskennziffer mit ein. Ist eine Wahlpause erforderlich, drücken Sie nach der Amtskennziffer die Taste **0** für ca. 2 s; im Display wird **P** angezeigt.



Schließen Sie die Eingabe mit der **Menütaste** ab.



Wählen Sie eine Melodie für den Eintrag aus.



Bestätigen Sie mit der **Menütaste**.

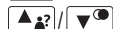


Zurück zum Bereitschaftsmodus.

## Telefonbucheinträge bearbeiten



Drücken Sie die **Menütaste**.



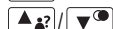
Wählen Sie **TEL.BUCH** und bestätigen Sie mit der **Menütaste**.



Wählen Sie einen Eintrag aus.



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten und bestätigen Sie mit der **Menütaste**:

### HINZU

Sie können einen neuen Eintrag anlegen.

### ANSEHEN

Der Eintrag wird angezeigt. Mit den Pfeiltasten sehen Sie Name, Rufnummer und Melodie.

### AENDERN

Sie können den Eintrag ändern. Löschen Sie Buchstaben und Ziffern mit , geben Sie mit den Zifferntasten neue Buchstaben und Ziffern ein. Einzelheiten dazu siehe unter „Neuen Eintrag anlegen“.

### LOESCHEN

Der Eintrag wird gelöscht.

### A.LOESCH

Die gesamte Liste wird nach einer Sicherheitsabfrage gelöscht.

### TB STAT.

Die aktuelle Belegung wird angezeigt (z. B. **07/20**: 7 von 20 möglichen Einträgen sind vorhanden).

### ZIELWAHL

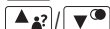
Um eine der Kurzwahltasten zu belegen, wählen Sie eine der Tasten aus der Liste und drücken Sie . Wählen Sie einen Eintrag aus dem Telefonbuch und drücken Sie .

## 10 Telefon einstellen

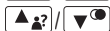
### Datum/Zeit



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **D. & ZEIT** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten und bestätigen Sie mit der **Menütaste**:

### DAT.FORMAT

Sie können die Darstellung des Datums einstellen:  
(TTMMJJ oder MMTTJJ).

### ZEITFORM


Sie können die Darstellung der Zeit einstellen:  
(24 STD. oder 12 STD.).

### ZE. EINST

Geben Sie mit den Zifferntasten die Uhrzeit ein.

### DA. EINST

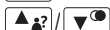
Geben Sie mit den Zifferntasten das Datum ein.

 Bei einem Stromausfall geht die Einstellung verloren, wenn gleichzeitig das Mobilteil ausgeschaltet ist oder die Akkus leer sind.

### Wecker



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **ALARM** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



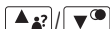
Wählen Sie **EIN** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Geben Sie mit den Zifferntasten die Weckzeit ein.

### SNOOZE

Drücken Sie die **Menütaste**.



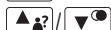
Wählen Sie **EIN** oder **AUS** und drücken Sie die **Menütaste**.  
Ist „Snooze“ eingeschaltet, bedeutet dies, dass das Wecksignal nach 7 Minuten wiederholt wird, bis diese Funktion durch Drücken und Halten der Auflegetaste beendet wird. Ist „Snooze“ ausgeschaltet, wird das Wecksignal einmalig zur eingestellten Zeit gegeben. Zum Quittieren des Wecksignals drücken Sie eine beliebige Taste.

# Telefon einstellen

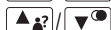
## Tonruf für das Mobilteil einstellen



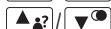
Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **MT EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **RUFTON** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten und bestätigen Sie mit der **Menütaste**:

### INTERN

Wählen Sie eine Melodie für die Signalisierung eines internen Anrufes aus.

### EXTERN

Wählen Sie eine Melodie für die Signalisierung eines externen Anrufes aus.

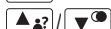
### RT.LAUT.

Wählen Sie die Lautstärke für den Rufton aus. Wählen Sie „RUFT. AUS“ wird das Symbol im Display angezeigt.

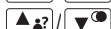
## Hinweistöne einstellen



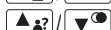
Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **MT EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **TOENE** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten und bestätigen Sie mit der **Menütaste**:

### TASTENT.

Schalten Sie den Quittungston für eine Tastenbetätigung ein oder aus.

### BAT.LEER

Schalten Sie den Hinweiston ein oder aus. Der Ton signalisiert, wenn der Akku geladen werden muss.

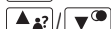
### REICHWE.

Schalten Sie den Hinweiston ein oder aus. Der Ton signalisiert, wenn Sie sich mit dem Mobilteil am Rande der Reichweite zur Basis befinden.

## Klang einstellen



Drücken Sie die **Menütaste**.

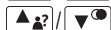


Wählen Sie **MT EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.

# Telefon einstellen



Wählen Sie **KLANG** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten und bestätigen Sie mit der **Menütaste**:

**NATUERL.**

Einstellung für natürliche Sprachwiedergabe.

**BAESSE**

Einstellung für verstärkte Bässe.

**HOEHEN**

Einstellung für verstärkte Höhen.

## Basisstation auswählen

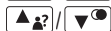
Ist Ihr Mobilteil an mehreren Basisstationen angemeldet, können Sie die gewünschte Basis auswählen. Die aktive Basis ist mit einem \* gekennzeichnet (BASIS 1 \*).



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **MT EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **BS WAHL** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie eine Basisstation und bestätigen Sie mit der **Menütaste**.

## Displaysprache einstellen



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **MT EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **SPRACHE** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie eine Sprache und bestätigen Sie mit der **Menütaste**.

## Mobilteilnamen einstellen



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **MT EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **MT NAME** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



# Telefon einstellen



Löschen Sie den alten Namen mit **[C/⊗]**, geben Sie mit den Zifferntasten einen neuen Namen ein und drücken Sie die **Menütaste**.

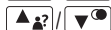
## Displayanzeige einstellen



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **MT EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **MT DISPL** aus und drücken Sie die **Menütaste**.

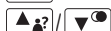


Wählen Sie, ob im Bereitschaftsmodus der Name des Mobilteils oder die Uhrzeit angezeigt werden soll und bestätigen Sie mit der **Menütaste**.

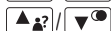
## Automatische Rufannahme einstellen



Drücken Sie die **Menütaste**.




Wählen Sie **MT EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.




Wählen Sie **AUTO ANT** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie, ob die automatische Rufannahme ein- oder ausgeschaltet sein soll und bestätigen Sie mit der **Menütaste**.

 Bei eingeschalteter automatischer Rufannahme wird ein Anruf sofort angenommen, wenn das Mobilteil aus der Basis genommen wird.

## Voice-Mailboxnummer eingeben

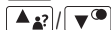
 Stellt Ihnen Ihr Netzbetreiber eine Voice-Mailbox (Netzanrufbeantworter) zur Verfügung, können Sie deren Rufnummer hier eingeben. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Netzbetreiber.

Durch einen langen Tastendruck auf die **Taste 1** im Ruhezustand wird diese Rufnummer gewählt.

# Telefon einstellen



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **MT EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **MAILBOX** aus und drücken Sie die **Menütaste**.

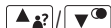


Geben Sie die Rufnummer Ihrer Voice-Mailbox ein und drücken Sie die **Menütaste**.

## Wahlverfahren einstellen



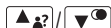
Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **BS EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **WAHLVERF** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



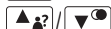
Wählen Sie TONWAHL oder IMPULSW und bestätigen Sie mit der **Menütaste**.

Für die meisten Anschlüsse ist TONWAHL die richtige Einstellung.

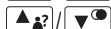
## Flashzeit einstellen



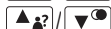
Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **BS EINST.** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **FLASH-Z.** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie KURZ (100 ms), MITTEL (250 ms) oder LANG (600 ms) und bestätigen Sie mit der **Menütaste**.

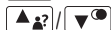
## Aufschalten einstellen

Das Leistungsmerkmal „Aufschalten“ ermöglicht Ihnen, mit zwei an der Basisstation angemeldeten Mobilteilen gleichzeitig mit einem externen Gesprächspartner zu sprechen. „Aufschalten“ ersetzt praktisch die auf Seite 20 beschriebene Schaltung einer Konferenz.

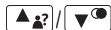
# Telefon einstellen



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **BS EINST.** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **AUFSCH.** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie EIN oder AUS und bestätigen Sie mit der **Menütaste**.

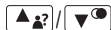
## PIN ändern



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **BS EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **PIN AEND** aus und drücken Sie die **Menütaste**.




Geben Sie die aktuelle PIN ein (im Auslieferungszustand 0 0 0 0) und drücken Sie die **Menütaste**.




Geben Sie eine neue PIN ein und drücken Sie die **Menütaste**.



Geben Sie die neue PIN noch einmal ein und drücken Sie die **Menütaste**.

 Die vierstellige PIN schützt einige Einstellungen vor unbefugtem Zugriff. Wenn Sie die PIN vergessen haben, wenden Sie sich bitte an unsere Service-Hotline.

## Rufnummern auf Direktwahltasten speichern

 Das Telefon bietet Ihnen 2 Direktwahltasten. Die auf diesen Tasten gespeicherte Rufnummer wird direkt durch langes Drücken der entsprechenden Taste gewählt. **Hinweis:** Die ebenfalls auswählbaren Tasten M3 und M4 sind ohne Funktion).

# Telefon einstellen

---



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **ZIELW.SP** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **M1** oder **M2** aus und drücken Sie die **Menütaste**.

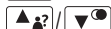


Geben Sie die gewünschte Rufnummer ein und drücken Sie die **Menütaste**.

## Telefon in den Auslieferungszustand zurücksetzen



Drücken Sie die **Menütaste**.




Wählen Sie **RUECK-S.** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Geben Sie die aktuelle PIN ein und drücken Sie die **Menütaste**.


Bestätigen Sie auch die nachfolgende Sicherheitsabfrage mit der **Menütaste**.

 *Das Telefonbuch wird nicht gelöscht. Bitte löschen Sie das Telefonbuch über das Telefonbuch-Menü. Angemeldete Mobilteile bleiben angemeldet.*

## Freisprech-Anhänger zurücksetzen

Falls Sie das Gefühl haben, dass der Freisprech-Anhänger nicht ordnungsgemäß funktioniert, können Sie ihn zurücksetzen.

Stecken Sie eine aufgebogene Büroklammer o. ä. in das kleine Loch unterhalb der Taste VOL-. Der unter dem Loch liegende Kontakt wird betätigt und der Freisprech-Anhänger wieder zurückgesetzt.

 *Nach dem Rücksetzen des Freisprech-Anhängers ist dieser weiterhin an der Basisstation angemeldet.*

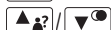
## 11 Mobilteile an-/abmelden / Freisprech-Anhänger anmelden

An einer Basisstation können bis zu 5 Mobilteile angemeldet werden. Die mit Ihrem Telefon ausgelieferten Mobilteile sind bereits an der Basis angemeldet. Zum Anmelden eines „fremden“ Mobilteils ziehen Sie bitte auch dessen Bedienungsanleitung zu Rate.

### Weiteres Mobilteil des gleichen Typs anmelden



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **ANMELDEN** aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie die gewünschte Basisstation aus und drücken Sie die **Menütaste**.



Geben Sie die aktuelle PIN der Basis ein, an der das Mobilteil angemeldet werden soll, und drücken Sie die **Menütaste**.



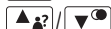
Drücken und halten Sie die Paging-Taste an der Basisstation für ca. 8 s.

Nach einer kurzen Zeit leuchtet das Antennensymbol im Display konstant und das Mobilteil ist angemeldet.

### Mobilteil löschen



Drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie **BS EINST** aus und drücken Sie die **Menütaste**.




Wählen Sie **MT ABM.** aus und drücken Sie die **Menütaste**.




Geben Sie die aktuelle PIN ein und drücken Sie die **Menütaste**.



Wählen Sie eines der angezeigten Mobilteile aus und drücken Sie die **Menütaste**.

 *Das Mobilteil, das Sie gerade benutzen, kann nicht abgemeldet werden.*

## Freisprech-Anhänger neu anmelden

 Um den Freisprech-Anhänger anzumelden muss die PIN des Telefons auf 0 0 0 0 stehen (siehe Seite 33).



Drücken und halten Sie die Paging-Taste an der Basisstation für ca. 5 s.

**VOL+ / VOL -** Drücken Sie gleichzeitig die Tasten VOL+ und VOL- am Freisprech-Anhänger, bis die LED rot/blau blinkt.

Nach einer kurzen Zeit leuchtet die LED blau und der Freisprech-Anhänger ist angemeldet.

## **12 Betrieb an Telefonanlagen/Zusatzdienste**

### **Betrieb an Telefonanlagen**

Ist Ihr Telefon an einer Telefonanlage angeschlossen, können Sie über die R-Taste Funktionen, wie z. B. Anrufe weiterleiten und automatischen Rückruf nutzen. Lesen Sie bitte in der Bedienungsanleitung Ihrer Telefonanlage, welche Flash-Zeit Sie zur Nutzung dieser Funktionen einstellen müssen. Ob Ihr Telefon an Ihrer Telefonanlage einwandfrei funktioniert, erfahren Sie bei dem Händler, bei dem die Anlage gekauft wurde.

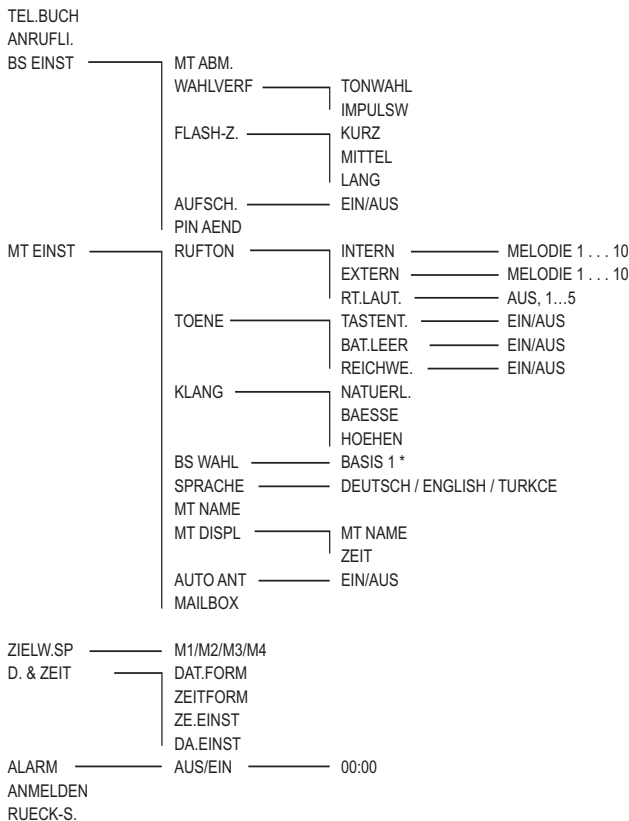
Bitte denken Sie daran, bei Telefonbucheinträgen ggf. die Amtskennziffer und eine ggf. erforderliche Wahlpause (Ziffer „0“ lange drücken) mit einzugeben.

### **Zusatzdienste Ihres Netzbetreibers**

Ihr Telefon unterstützt Zusatzdienste Ihres Netzbetreibers, wie z. B. Makeln, Anklopfen und Konferenz. Über die R-Taste können Sie diese Zusatzdienste nutzen. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzbetreiber, welche Flash-Zeit Sie zur Nutzung von Zusatzdiensten einstellen müssen. Zur Freischaltung von Zusatzdiensten wenden Sie sich bitte an Ihren Netzbetreiber.

## 13 Anhang

### Menüstruktur





## Fehlersuche

Haben Sie Probleme mit Ihrem Telefon, kontrollieren Sie zuerst die folgenden Hinweise.

Bei technischen Problemen können Sie sich an unsere Service-Hotline wenden. Die Rufnummer finden Sie auf unserer Website [www.audioline.de](http://www.audioline.de). Bei Garantieansprüchen wenden Sie sich an Ihren Fachhändler. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre.

- Nach Betätigung der Abhebetaste ist kein Wählton hörbar, die Wählleitung wird nicht belegt.
  - Telefonanschluss-Stecker an der Basisstation und an der Telefonsteckdose kontrollieren.
  - Netzstecker an der Basisstation und an 230 V kontrollieren.
  - Die Wählleitung wird durch ein anderes Mobilteil belegt. Warten Sie, bis die Verbindung beendet ist.
- Displayanzeige: „REICHW.“.
  - Netzstecker an der Basisstation und an 230 V kontrollieren.
  - Reichweite verringern.
  - Mobilteil anmelden.
- Keine Anzeige auf dem Display.
  - Mobilteil ausgeschaltet -> einschalten.
  - Akku leer -> aufladen.

## Werkseinstellungen/Auslieferungszustand

Anrufliste	Kein Eintrag
Telefonbuch	Kein Eintrag
Wecker	Aus
Tonruf Mobilteil	Intern: Melodie 2 Extern: Melodie 1 Tonruflautstärke: 3
Hinweistöne	Tastenton: Ein Akku leer: Ein Reichweite: Ein
Sprache	Deutsch
Mobilteilname	BIGTEL
Displayanzeige	Mobilteilname
Autom. Rufannahme	Ein
Datum & Zeit	Datumsformat: TT-MM-JJ Zeitformat: 24 Stunden
Wahlverfahren	Tonwahl
Flash-Zeit	Kurz (100 ms)
PIN	0 0 0 0

## Freisprech-Anhänger

Tonruflautstärke	3
Lautsprecherlautstärke	3

## Technische Daten

Standard: DECT / GAP

Kanalzahl: 120 Duplexkanäle

Frequenzen: 1880 MHz bis 1900 MHz

Duplexverfahren: Zeitmultiplex, 10ms Rahmenlänge

Kanalraster: 1728 kHz

Bitrate: 1152 kBit / s

Modulation: GFSK

Sprachkodierung: 32 kBit / s

Sendeleistung: 10 mW (mittlere Leistung pro Kanal)

Reichweite Mobilteil: bis zu 300 m im Freien, in Gebäuden bis zu 50 m

Max. Hörerlautstärke Mobilteil: bis zu 23 dB

(Lautstärke "5" + Verstärkung "Ein" + Klang Bässe bzw. Höhen verstärkt)

Reichweite Freisprech-Anhänger:

bis zu 250 m im Freien, in Gebäuden bis zu 40 m

Stromversorgung Basisstation / Stromversorgung Ladestation:

100~240 V AC (Steckernetzgerät VT04EEU06045), 6V DC / 450mA.

Stromversorgung Mobilteil: 2 x AAA NiMH / 500 mAh

Betriebsdauer Mobilteil: in Bereitschaft / im Gespräch

500 mAh = ca. 100 h / ca. 10 h

Ladezeit der Akkus: ca. 14 Stunden

Stromversorgung Freisprech-Anhänger:

Li-Ion Polymer Akku, 3,7 V, 450 mAh

Betriebsdauer Freisprech-Anhänger: in Bereitschaft / im Gespräch

450 mAh = ca. 150 h / ca. 7 h (abhängig von der Lautstärke)

Ladezeit des Freisprech-Anhänger-Akkus: ca. 5 Stunden

Zulässige Umgebungsbedingungen für den Betrieb des Mobilteils:

5°C bis 45°C ; 20 % bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit

Zulässige Umgebungsbedingungen für den Betrieb der Basisstation:

5°C bis 45°C ; 20 % bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit

Zulässige Lagertemperatur: -10°C bis +60°C

Wahlverfahren: MFV / IWW

R-Taste: Flash (100 ms/250 ms/600 ms)

Abmessungen Basisstation (mm): L / B / H = ca. 115 x 110 x 57

Abmessungen Mobilteil (mm): L / B / H = ca. 180 x 55 x 35

Abmessungen Freisprech-Anhänger (mm): L / B / H = ca. 75 x 55 x 25

Telefon-Anschluss-Schnur Belegung:

TSV auf Pin 3 und 4 gemäß CTR 37 (Euro-Belegung)

Steckernetzgerät: Eurostecker

## Konformitätserklärung



Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien:

- 1999/5/EG Richtlinie über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität.
- 2005/32/EG Richtlinie „Energiebetriebene Produkte“.

Die Konformität mit den o. a. Richtlinien wird durch das CE-Zeichen auf dem Gerät bestätigt.

Für die komplette Konformitätserklärung nutzen Sie bitte den kostenlosen Download von unserer Website [www.audioline.de](http://www.audioline.de).

## Pflegehinweise

Reinigen Sie die Gehäuseoberflächen mit einem weichen und fusselfreien Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel.

## Garantie

AUDIOLINE-Geräte werden nach den modernsten Produktionsverfahren hergestellt und geprüft. Ausgesuchte Materialien und hoch entwickelte Technologien sorgen für einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer. Ein Garantiefall liegt nicht vor, wenn die Ursache einer Fehlfunktion des Gerätes bei dem Telefonnetzbetreiber oder einer eventuell zwischengeschalteten Telefonanlage liegt. Die Garantie gilt nicht für die in den Produk-

ten verwendeten Batterien, Akkus oder Akkupacks. Die Garantiezeit beträgt 24 Monate, gerechnet vom Tage des Kaufs.

Innerhalb der Garantiezeit werden alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind, kostenlos beseitigt. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, natürliche Abnutzung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung.

Wir behalten uns vor, bei Reklamationen die defekten Teile auszubessern, zu ersetzen oder das Gerät auszutauschen. Ausgetauschte Teile oder ausgetauschte Geräte gehen in unser Eigentum über. Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen, soweit sie nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit des Herstellers beruhen.

Sollte Ihr Gerät dennoch einen Defekt innerhalb der Garantiezeit aufweisen, wenden Sie sich bitte unter Vorlage Ihrer Kaufquittung ausschließlich an das Geschäft, in dem Sie Ihr AUDIOLINE-Gerät gekauft haben. Alle Gewährleistungsansprüche nach diesen Bestimmungen sind ausschließlich gegenüber Ihrem Fachhändler geltend zu machen. Nach Ablauf von zwei Jahren nach Kauf und Übergabe unserer Produkte können Gewährleistungsrechte nicht mehr geltend gemacht werden.

## Stichwortverzeichnis

### A

Akku-Lebenszeit im Freisprech-Anhänger	6, 21
Akkus	4
Akkus aufladen	9
Akkus einlegen	8
Anruf annehmen	16, 21
Anrufen	16, 22
Anrufliste	17, 25
Anzeige-LED (Freisprech-Anhänger)	13
Aufschalten	32
Aufstellungsort	4
Auslieferungszustand	40
Automatische Rufannahme	9, 31

### B

Basisstation anschließen	8
Basisstation auswählen	30
Bereitschaftsmodus	15
Bestimmungsgemäße Verwendung	4

### D

Datum/Uhrzeit	9, 28
Direktannahme	9
Direktwahl	18, 22, 33
Displayanzeige	31
Displaysprache	9, 30

### E

ECO-Mode	15
Entsorgung	6
Externes Gespräch vermitteln	20

### F

Fehlersuche	39
Flashzeit	32
Freisprech-Anhänger	5, 9, 13, 21
Freisprech-Anhänger ausschalten	24
Freisprech-Anhänger neu anmelden	36
Freisprech-Anhänger zurücksetzen	34
Freisprechen	16

### G

Garantie	42
Gespräch beenden	17, 21
Gesprächsdauer	18

### H

Hinweistöne	29
Hörerlautstärke	5

### I

Intern telefonieren	19
---------------------	----

## K

Klang	29
Konferenz	20, 32
Konformitätserklärung	42
Kurzwahl	18, 27

## L

Lautstärke (Hörer/Lautsprecher)	19
Lautstärke (Tonruf)	29

## M

Mailbox	31
Medizinische Geräte	5
Menüstruktur	38
Mikrofon ausschalten	19
Mobilteil ausschalten	23
Mobilteile an-/abmelden	35
Mobilteilnamen	30
Mute	19

## N

Navigation im Menü	15
Netzanrufbeantworter	31
Netzteil	4

## P

Pflegehinweise	42
PIN	33

## R

Rufton	29
--------	----

## S

Sicherheitshinweise	4
Strahlungsreduzierung	15
Stromausfall	4
Symbole im Display	12

## T

Tastensperre	23
Technische Daten	41
Telefonanlagen	37
Telefonbuch	18, 26
Tonruf	29
Tonruf am Mobilteil ausschalten	23

## V

Verpackungsinhalt	7
Voice-Mailboxnummer	31

## W

Wahlverfahren	32
Wahlwiederholung	17, 25
Wecker	28
Werkseinstellungen	40

## Z

Zurücksetzen	34
Zusatzdienste	37

## Notizen



# Table of contents

---

<b>1</b>	<b>Safety Information</b>	<b>4</b>
	Intended use	4
	Installation location	4
	Power adapter plug	4
	Rechargeable batteries	4
	Power failure	4
	Medical equipment	5
	Boost	5
	Pendant	5
	Disposal	6
<b>2</b>	<b>Preparing the Telephone</b>	<b>7</b>
	Safety information	7
	Checking the package contents	7
	Connecting the base station	8
	Inserting the batteries (handset)	8
	Charging the batteries (handset)	9
	Setting the time and date on the handset	9
	Setting the display language	9
	Auto Answer	9
	Charging the battery (Pendant)	9
<b>3</b>	<b>Operating Elements</b>	<b>10</b>
<b>4</b>	<b>Preliminary Information</b>	<b>12</b>
	Icons in the handset display	12
	LED indicator (pendant)	13
	Low-radiation operation (ECO mode)	15
	Navigating in the menu	15
<b>5</b>	<b>Telephoning with the handset</b>	<b>16</b>
	Taking a call	16
	Making a call	16
	Hands-free	16
	Ending a call	17
	Redial	17

# Table of contents

---

Making a call from the call list .....	17
Making a call from the phone book .....	18
Making a call using the fast dial keys (2...9) .....	18
Making a call using the direct call keys (M1/M2) .....	18
Call timer .....	18
Setting the earpiece/loudspeaker volume .....	19
Muting the microphone .....	19
Internal calls .....	19
<b>6 Telephoning with the pendant .....</b>	<b>21</b>
Taking a call .....	21
Ending a call .....	21
Setting the volume .....	21
Making a call with the direct call keys (M1/M2) .....	22
Dialling a telephone number with help of the handset .....	22
<b>7 Other features .....</b>	<b>23</b>
Key lock .....	23
Switching the handset ringer on/off .....	23
Switching off the handset .....	23
Switching off the pendant .....	24
<b>8 Call list / Redial .....</b>	<b>25</b>
Editing the call list .....	25
Editing the redial list .....	25
<b>9 Phone book .....</b>	<b>26</b>
Creating a new entry .....	26
Editing telephone book entries .....	27
<b>10 Setting the telephone .....</b>	<b>28</b>
Date/Time .....	28
Alarm .....	28
Setting the ringer for the handset .....	29
Setting the alert tones .....	29
Setting the equalizer .....	29
Selecting the base station .....	30

# Table of contents

---

Setting the display language .....	30
Setting the handset name .....	30
Setting the display .....	31
Setting Auto Answer .....	31
Setting the voice mailbox number .....	31
Setting the dial mode .....	32
Setting the Flash Time .....	32
Setting Barge in .....	32
Editing the PIN .....	33
Storing telephone numbers to the direct call keys .....	33
Resetting your phone .....	34
Resetting the pendant .....	34
<b>11 Registering/de-registering handsets / pendant .....</b>	<b>35</b>
Registering a handset of the same type .....	35
Deleting a handset .....	35
Registering the pendant .....	36
<b>12 PBX / Supplementary Services .....</b>	<b>37</b>
PBX .....	37
Supplementary services .....	37
<b>13 Appendix .....</b>	<b>38</b>
Menu Structure .....	38
In Case of Problems .....	39
Default settings .....	40
Technical data .....	41
Declaration of Conformity .....	42
Maintenance .....	42
Guarantee .....	42

# Safety Information

---

## 1 Safety Information

Please read this operating instruction manual thoroughly.

### Intended use


The telephone is suitable for telephoning within a public telephone network system. Any other use is considered unintended use. Unauthorised modification or reconstruction is not permitted. Under no circumstances open the device or complete any repair work yourself.

### Installation location


Prevent excessive exposure to smoke, dust, vibration, chemicals, moisture, heat and direct sunlight.

Do not use the handset in potentially explosive areas.

### Power adapter plug

 **Attention:** Only use the power adapter plug supplied because other power supplies could damage the telephone.  
Ensure access to the power adapter plug is not obstructed by furniture or such.

### Rechargeable batteries

 **Attention:** Never throw batteries into a fire. Only use batteries of the same type. Pay attention to the correct polarity. Incorrect polarity of the batteries represents a risk of explosion during charging.


### Power failure

The telephone cannot be used to make calls in the event of a power failure. Always keep a cord connected telephone which operates without an external power supply available in case of emergency situations.

# Safety Information

---

## Medical equipment

 **Attention:** *Never use the telephone in the vicinity of medical equipment. Effects on such equipment cannot be fully ruled out.*

**DECT**<sup>1</sup> telephones can cause an unpleasant humming sound in hearing aids.

<sup>1</sup> DECT: **D**igital **E**nhanced **C**ordless **T**elecommunication = Standard for cordless telephones.

## Boost

Your phone offers a switchable Boost function for the earpiece. Press the key (●) on the handset to switch on/off the function. When Boost is activated, the red LED located up the earpiece will light and the display shows "BOOST ON".


## Pendant

The pendant is an additional device for your BigTel 165. You can wear it around your neck and it offers the following features: taking calls in hands-free mode, taking a call which is dialled with the handset or dialling the direct call numbers (M1/M2) stored in the BigTel 165 by just one easy key-press. In delivery state the pendant is already registered to the base and you can use it after having charged the battery.

The pendant gives you additional information in the following situations (Language: German, can not be changed):

- Not registered ("Nicht angemeldet")
- Out of range ("Außer Reichweite")
- Low battery ("Niedriger Akkuladezustand")

# Safety Information

 **Attention:** When the unit is used normally the battery lifetime should be one year or more. As soon as you notice the talk time becoming shorter it is time to get the rechargeable battery replaced which needs a specialist task. For service please call our hotline (see page 39).

## Disposal

In order to dispose of your device, take it to a collection point provided by your local public waste authorities (e.g. recycling centre). According to laws on the disposal of **electronic and electrical devices**, owners are obliged to dispose of old electronic and electrical devices in a separate waste container.

The adjacent symbol indicates that the device must not be disposed of in normal domestic waste!



**Batteries represent a hazard to both health and the environment!** Never open, damage or swallow batteries, nor allow them to get into the environment.




They may contain toxic and ecologically hazardous heavy metals. You are legally obliged to dispose of batteries at the point of sale or at appropriate collection points provided by your local public waste authorities. Disposal is free of charge. The adjacent symbols indicate that batteries must not be disposed of in normal domestic waste and but at authorised collection points.

**Packaging materials** must be disposed of according to local regulations.



## 2 Preparing the Telephone

### Safety information

 **Attention:** It is essential to read the Safety Information in Chapter 1 before starting up.

### Checking the package contents

The package contains:

- 1 Base station
- 1 Power adapter plug for the base station
- 1 Handset
- 1 Pendant
- 1 Charger pod for the pendant with power adapter
- 1 Telephone connection cable
- 2 Rechargeable batteries
- 1 Operating instructions



The power adapter plugs supplied fulfil the eco-design directive of the European Council (Directive 2005/32/EC).

This means that power consumption is considerably lower than power adapter plugs of an earlier design both in operating and idling modes.

# Preparing the Telephone

## Connecting the base station

**⚠ Attention:** Position the base station at least 1 m away from other electronic devices, otherwise there is a risk of mutual disturbance.

Connect the base station as illustrated in the diagram. For reasons of safety, only use the power adapter plug and telephone connection line supplied.

Telephone line socket



Mains power outlet

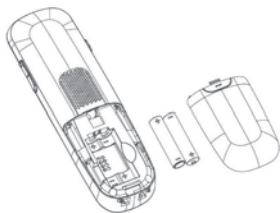
**⚠ Attention:** Use only the power adapter plug supplied with the base station!

## Inserting the batteries (handset)

Open the battery compartment cover.

Put in the batteries.

Close the battery compartment cover.




**⚠ Attention:** Use only type AAA NiMH 500 mAh rechargeable batteries. Never use normal batteries / primary cell batteries. Observe the correct polarity!




# Preparing the Telephone

---

## Charging the batteries (handset)

 Before the handset is used for the first time, insert it in the base station for at least 14 hours.

The handset warms up during the charging process. This is normal and does not represent a risk. Use only the adapter plug unit provided for the charging station. The battery status is shown on the display. When the battery capacity is nearly exhausted, the battery symbol () will flash in the display and you will hear the battery warning sound (if the option is switched on) / menu item "HS SET / TONE / LOW BATT"). You still have up to ten minutes of talk time.

## Setting the time and date on the handset

At initial operation the handset does not have the correct time (e.g. for entries in the call list). Date and time are set through the menu item "CLOCK".

## Setting the display language

The display language is available 3 languages. The default setting is "German (Deutsch)". Set the language using the menu item "MT-EINST / SPRA-CHE".

## Auto Answer

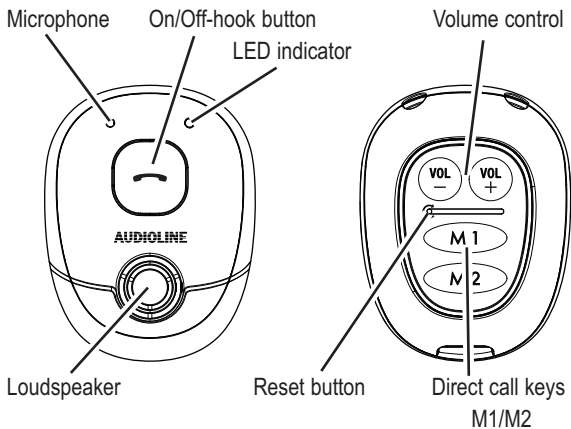
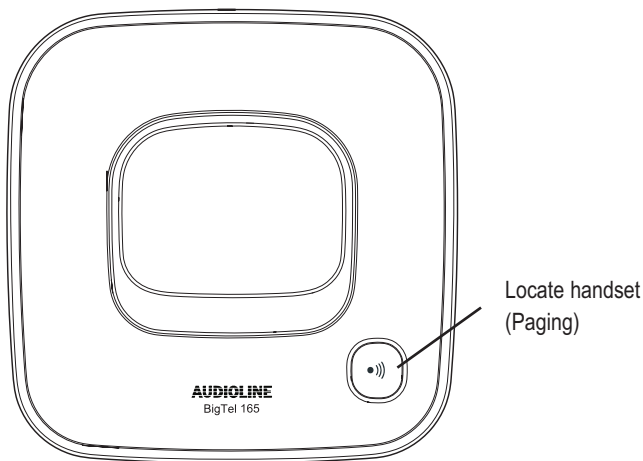
If this function is activated, an incoming call is taken when the handset is removed from the base station. The automatic answering function is activated and deactivated using the menu item "HS SET / AUTO ANS".

## Charging the battery (Pendant)

Connect the charger pod to the mains and place the pendant in the charger for approx. 5 hours.



# Operating Elements
















# Preliminary Information

---

## 4 Preliminary Information

### Icons in the handset display

Icon	Description
	On: The connection to the base station is good. Flashing: The connection to the base station is lost.
	On: Indicates the battery charge status.
	Flashing while handset in base: Batteries are being charged.
	On: Batteries need charging. Flashing: Batteries should be charged immediately.
	On: A call is currently being made. Flashing: A call has been received.
	Handsfree mode is activated.
	The ringing tone has been switched off.
	On: The alarm function is activated. Flashing: The alarm is ringing.
	The key lock is activated.
	On: You can conduct an internal call (only with several handsets registered on the base station). Flashing: Incoming internal call.
	Character overflow left/right. Use   to scroll.

# Preliminary Information

---

## LED indicator (pendant)

The LED indicator on the pendant is able to light in three different colors and shows the following states:

### Blue

Steady on:



Pendant is in the charger for charging and the power is high

Flashing once (0.5 s on/4.5 s off):



Pendant is in standby state and off cradle

Double flashing (0.25 s on/0.25 s off/0.25 s on/1 s off)



You are conducting a call.

**Note:** If the pendant emits three short beeps every 10 seconds you are nearly out of range. Move closer to the base station.

Flashing regularly (0.5 s on/0.5 s off)



Incoming call. In addition you hear the ringing tone.

### Red

Steady on:



Pendant is in the charger and charging.

Flashing once (0.5 s on/9.5 s off):



In stand-by. In addition two short beeps are to be heard repeatedly. The battery is getting low. Place the pendant in the charger.

# Preliminary Information

---

## Red

Double flashing (0.25 s on/0.25 s off/0.25 s on/9.25 s off)



During a call. In addition two short beeps are to be heard repeatedly. The battery is getting low. Place the pendant in the charger.

## Purple

Steady on:



The pendant is not registered to the base station.

Flashing once (0.5 s on/4.5 s off):



The pendant is out of range. Move closer to the base station.

## Red/Blue

Flashing alternately:




The pendant is in registration mode.

# Preliminary Information

---

## Standby mode

All descriptions in this operating manual assume that the handset is in Standby mode. The system switches to Standby mode by pressing the  button.



## Low-radiation operation (ECO mode)




In call mode, when the handset is close to the base unit, the radiation is reduced considerably as compared to standard, cordless DECT telephones.

## Navigating in the menu


All the functions can be accessed via the various menus. The entire menu structure can be found in the appendix.

The keys ,  and the arrow keys are used for navigation in the menu.

The menu is opened with the key .

Use the arrow keys ▲ and ▼ to move within the menu

Press the key  to open a sub menu.

To return to the main menu press  briefly. With a long press you will return to the standby state.

# Telephoning

---

## 5 Telephoning with the handset

### Taking a call



Your phone is ringing.

If the handset is **not** in the base station:



Press the Off Hook button.

If the handset is in the base station and **AUTO ANS** is **not** activated:



Remove the handset from the base and press the Off Hook button.

If the handset is in the base station and **AUTO ANS** is activated:



Remove the handset from the base - the call will be taken automatically.

### Making a call




Enter the telephone number.

Delete wrong characters pressing .



The telephone number is being dialled.

 *You can also press the Off Hook button and you will hear the dialling tone. The entered number will be dialled immediately. It is not possible to correct wrong digits individually using this dialling procedure.*

### Hands-free



During a call press the Off Hook button again. The Loud-speaker will be switched on.



# Telephoning

## Ending a call



Press the On Hook button or replace the handset in the base station.

## Redial

Your handset saves the last 5 dialled telephone numbers. If a caller is stored in your phone book, the name will be displayed.

Whilst the name is displayed to show the respective number press .

The most recent last number will be displayed at the top of the list.



Open the redial list.



Select an entry.



Dial out the telephone number.

## Making a call from the call list

Your handset saves the numbers of the last 10 incoming calls in the call list. If a caller is stored in your phone book, the name will be displayed.

Whilst the name is displayed to show the respective number press .

Saving can only take place if the function "Phone number transmission (CLIP)" is available at your connection and caller ID is not suppressed by the caller or was not transmitted for any other reason.



Open the call list.




Select an entry.



Dial out the telephone number.

# Telephoning

## Making a call from the phone book

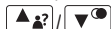
 You can store up to 20 entries in the phone book.  
For creating entries see section "Phone book".



Press the **menu key**.



Select **CONTACTS** and press the **menu key**.




Select the name of the person you wish to call.



Dial out the telephone number.


## Making a call using the fast dial keys (2...9)

 For storing a telephone number to the direct call keys please refer to page 27.

**2 . . 9**

Press and hold down the respective fast dial call key for approx. 3 s. The telephone number will be dialled.

## Making a call using the direct call keys (M1/M2)

 For storing a telephone number to the direct call keys please refer to page 33.

**M1 / M2**

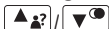
Press and hold down the respective direct call key for approx. 3 s. The telephone number will be dialled.

## Call timer

Your handset automatically times the duration of every call in hours, minutes and seconds.

# Telephoning

## Setting the earpiece/loudspeaker volume



During a call you can adjust the volume in 5 levels (if telephoning “normally” -> earpiece volume, with hands-free -> loudspeaker volume).

These separate settings will remain at the last selected level when you end the call.

## Muting the microphone



During a call you can switch your handset's microphone off. The display shows **MUTED**.




To unmute press the key again.

## Internal calls

### Making an internal call




Press . If two handsets are registered to the base station the other handset will be called immediately (the pendant is treated as a usual handset).

If three or more handsets are registered to the base station their internal numbers will be displayed (for example 2 3 4 5). **The internal number 5 is always the pendant.**

Press the internal number you want to call.

If you press “9” in the case of several registered handsets all will be called at the same time.

 Unless you explicitly de-register the pendant from the base station (refer to page 35), it retains, even after a reset, see page 34, the internal number 5. If you register it for new (e.g. replacement, refer to page 35) the next free internal number will be assigned to it.

# Telephoning

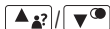
---

## Transferring an external call to another handset

During an external call . . .



Press the **menu key**.



Select **INTERCOM** and press the **menu key**.



Enter the internal telephone number if necessary. The external call is put on hold. When the called handset or the pendant answers you can announce the call transfer.



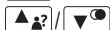
Press the On-Hook key. The call will be transferred.

## 3-Party Conference

During an external call . . .



Press the **menu key**.




Select **INTERCOM** and press the **menu key**.




Enter the internal telephone number if necessary.



When the called handset or the pendant answers ... press and hold down the star key until **CONFERENCE** appears in the display.

 *Any handset hangs up during a conference call will leave the other handset still in connection with the external call.*

## 6 Telephoning with the pendant

 **Attention:** When the unit is used normally the battery lifetime should be one year or more. As soon as you notice the talk time becoming shorter it is time to get the rechargeable battery replaced which needs a specialist task. For service please call our hotline (see page 39).


### Taking a call



Your phone and the pendant are ringing.



Press the call key.

 Please make sure the microphone (top left of the handset button) is not accidentally covered with a finger or the like. Speak at a distance of approx. 15 - 25 cm at a normal voice. Too close will cause distortion.

### Ending a call




Press the call key.

### Setting the volume

For setting the volume press **VOL+** (more) or **VOL-** (less) if necessary. This setting will affect both the volume for voice reproduction in speaker as well as the ringtone.

# Telephoning

## Making a call with the direct call keys (M1/M2)

 Make sure the direct call numbers are stored in the handset. To store phone numbers on the direct call keys, see page 33.

**M1 / M2** Press one of the direct call keys briefly.  
The telephone number will be dialled.

## Dialling a telephone number with help of the handset

 Make sure the feature **Barge in** is on (refer to page 32).



Enter the telephone number on the handset.

Delete wrong characters pressing **C/⊗** .




Press the Off-Hook key. The telephone number will be dialled.



Press the call key on the pendant.




Press the mute key on the handset. The microphone on the handset will be muted. Do this to avoid echo feedback noise.

 Please remember to press the call key on the pendant as well as the On-Hook key on the handset to avoid a busy line.

## 7 Other features

### Key lock

 The key lock prevents functions assigned to buttons being activated inadvertently. Incoming calls can still be taken in the normal way even when the key lock function is activated.




Press and hold down the star-key until the key lock icon appears in the display.




For unlocking the keypad again press and hold down the star-key until the icon disappears.

### Switching the handset ringer on/off

 You can turn off the ringer via the menu item "HS SET / RINGER / RING VOL" as well.




Press and hold down the #-key until the  icon appears in the display.



For turning the ringer on again press and hold down the #-key until the icon disappears.

### Switching off the handset

 You can switch off the handset for saving battery capacity. If the handset is switched off no calls will be signalled.



Press and hold down the On Hook-button. After a few seconds the handset will be switched off. The display illumination goes down.




For switching the handset on again press and hold down the On Hook-button until the display is activated again. You can also simply put the handset into the base station.

# Other Features

---

## Switching off the pendant

 You can switch off the pendant for saving battery capacity. If the pendant is switched off no calls will be signalled.



Press and hold down the call key. After a few seconds the LED will repeatedly flash red and you hear three short beeps. The pendant is switched off.



for switching on the pendant again press and hold down the call key, until the LED will repeatedly flash red and you hear three short beeps. You can also simply put the pendant into the charger.

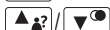


## 8 Call list / Redial

### Editing the call list



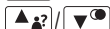
Open the call list.



Select an entry.



Press the **menu key**.



Select one of the following options and confirm with the **menu key**:

#### STORE

The telephone number will be stored in the telephone book. Enter a name, confirm or edit the telephone number and select a ringtone melody for the entry.

#### DELETE

The entry will be deleted.

#### DEL ALL

The complete list will be deleted after a confirmation query.

#### DETAILS

The respective call's date and time is shown.

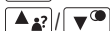
You can access the call list via the menu as well:

(/OK) (/ CALL LOG /OK).

### Editing the redial list



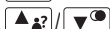
Open the redial list.



Select an entry.



Press the **menu key**.



Select one of the following options and confirm with the **menu key**:

#### STORE

The telephone number will be stored in the telephone book. Enter a name, confirm or edit the telephone number and select a ringtone melody for the entry.


#### DELETE

The entry will be deleted.

#### DEL ALL

The complete list will be deleted after a confirmation query.

## 9 Phone book

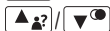
 Your phone can store up to 20 private phonebook entries with names and numbers. You can also select different ringtones for your phonebook entries.

Always enter the phone numbers with the area code; this ensures that if a number is stored in the phonebook with a name, this name will be displayed when this contact calls.

### Creating a new entry



Press the **menu key**.



Select **CONTACTS** and press the **menu key**.

Empty telephone book: **EMPTY** is shown.

If there are entries yet: the first entry is shown.



Press the **menu key**.



Confirm **ADD** with the **menu key**.



Enter the name (max. 8 digits).

Letters are also imprinted on the digit keys. Letters, digits and special characters are entered by pressing the relevant key the respective number of times.

After a short time the cursor skips one position forwards.



Confirm with the **menu key**.



Enter the phone number (max. 20 digits). If your telephone is connected to a PBX start the telephone number with the access code. If a dialling pause is needed, press after the access code the **0** key for approx. 2 sec. A **P** appears in the display.



Confirm with the **menu key**.



Select a melody for the entry.



Confirm with the **menu key**.

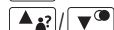


Back to Standby mode.

## Editing telephone book entries



Press the **menu key**.



Select **CONTACTS** and press the **menu key**.



Select an entry.



Press the **menu key**.



Select one of the following options and confirm with the **menu key**:


### ADD

You can create a new entry.

### VIEW

The entry is shown. Using the up/down key you switch between name, number and melody.

### EDIT

You can edit the entry. Use  to delete characters and numbers then add new characters and numbers as required. Please refer to "Creating a new entry".

### DELETE

The entry will be deleted.



### DEL ALL

The complete list will be deleted after a confirmation query.

### CAPACITY

The current allocation will be displayed (e.g. **07/20**: 7 of 20 possible entries are present).

### FASTDIAL

Select a key from the list, press , select an entry from the phonebook and press .

# Setting the telephone

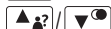
---

## 10 Setting the telephone

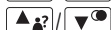
### Date/Time



Press the **menu key**.



Select **CLOCK** and press the **menu key**.



Select one of the following options and confirm with the **menu key**:

#### DATE FMT

You can select your desired date format:  
(DD-MM-YY or MM-DD-YY).

#### TIME FMT

You can select your desired time format:  
(24 hours or 12 hours).

#### SET TIME

Enter the time using the digit keys.

#### SET DATE

Enter the date using the digit keys.

*In case of mains failure this setting will be deleted when simultaneously the handset will be switched off or the batteries will be empty.*

### Alarm



Press the **menu key**.



Select **ALARM** and press the **menu key**.



Select **ON** and press the **menu key**.



Enter the alarm time using the digit keys.

#### SNOOZE

Press the **menu key**.



Select **ON** or **OFF** and press the **menu key**.

If "Snooze" is turned on it means that the alarm signal is being repeated after 7 minutes until this function is terminated by pressing and holding the off hook button.

If "Snooze" is turned off the alarm signal is given once at the specified time. To confirm the alarm signal, press any key.

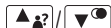
# Setting the telephone

---

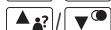
## Setting the ringer for the handset



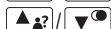
Press the **menu key**.



Select **HS SET** and press the **menu key**.



Select **RINGER** and press the **menu key**.



Select one of the following options and confirm with the **menu key**:

**INT RING**

Select a melody for internal calls.

**EXT RING**

Select a melody for external calls.

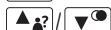
**RING VOL**

Select the volume. If you select "OFF" the respective icon appears in the display.

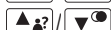
## Setting the alert tones



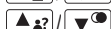
Press the **menu key**.



Select **HS SET** and press the **menu key**.



Select **TONE** and press the **menu key**.



Select one of the following options and confirm with the **menu key**:

**KEY TONE**

Switch the keytone on or off.

**LOW BATT**

Switch the alert tone on or off. The tone sounds if "Low battery" is detected.

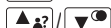
**OUTRANGE**

Switch the alert tone on or off. The tone sounds if "Out of range" is detected.

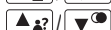
## Setting the equalizer



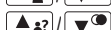
Press the **menu key**.



Select **HS SET** and press the **menu key**.



Select **EQLIZER** and press the **menu key**.




Select one of the following options and confirm with the **menu key**:

# Setting the telephone

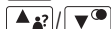
<b>NATURAL</b>	Setting for natural voice reproduction.
<b>BASS</b>	Setting for enhanced bass.
<b>TREBLE</b>	Setting for enhanced treble.

## Selecting the base station

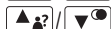
 If your handset is registered to several base stations, you can select the desired base. The active basestation is marked with a \* (BASE 1 \*).



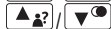
Press the **menu key**.



Select **HS SET** and press the **menu key**.



Select **SEL BASE** and press the **menu key**.



Select a base station and confirm with the **menu key**.

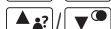
## Setting the display language



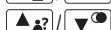
Press the **menu key**.



Select **HS SET** and press the **menu key**.



Select **LANGUAGE** and press the **menu key**.



Select a language and press the **menu key**.

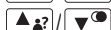
## Setting the handset name



Press the **menu key**.




Select **HS SET** and press the **menu key**.



Select **HS NAME** and press the **menu key**.



Delete the old name with , enter a new name using the digit keys and confirm with the **menu key**.

# Setting the telephone

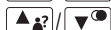
## Setting the display



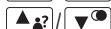
Press the **menu key**.



Select **HS SET** and press the **menu key**.



Select **DISPLAY** and press the **menu key**.

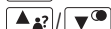


Select whether in standby-mode the handset's name or the time will be displayed and confirm with the **menu key**.

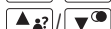
## Setting Auto Answer



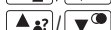
Press the **menu key**.




Select **HS SET** and press the **menu key**.




Select **AUTO ANS** and press the **menu key**.



Select whether the automatic answer function will be on or off and confirm with the **menu key**.

 If **AUTO ANS** is on an incoming call will immediately be taken when the handset is taken from the base.

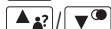
## Setting the voice mailbox number

 If you have a access to a voice mailbox (depending on your network operator) you can set the telephone number in this menu. For any further information please contact your network operator.

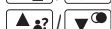
This telephone number will be dialled, when in idle mode you press and hold down the **key 1** for approx. 3 seconds.



Press the **menu key**.



Select **HS SET** and press the **menu key**.



Select **MAILBOX** and press the **menu key**.



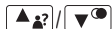
Enter the phone number of your voice mailbox and press the **menu key**.

# Setting the telephone

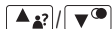
## Setting the dial mode



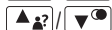
Press the **menu key**.



Select **BS SET** and press the **menu key**.



Select **DIALMODE** and press the **menu key**.



Select **TONE** or **PULSE** and press the **menu key**.

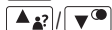


*In most situations the **TONE** option should be selected.*

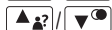
## Setting the Flash Time



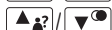
Press the **menu key**.



Select **BS SET** and press the **menu key**.



Select **FLASH** and press the **menu key**.



Select **SHORT** (100 ms), **MEDIUM** (250 ms) or **LONG** (600 ms) and confirm with the **menu key**.

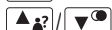
## Setting Barge in



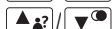
*Barge in allows two handsets to share the same external call conveniently, instead of setting up a conference call by complex call transfer (as described on page 20).*



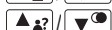
Press the **menu key**.



Select **BS SET** and press the **menu key**.



Select **BARGE IN** and press the **menu key**.



Select **ON** or **OFF** and press the **menu key**.

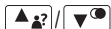


# Setting the telephone

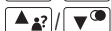
## Editing the PIN



Press the **menu key**.



Select **BS SET** and press the **menu key**.



Select **CHG PIN** and press the **menu key**.




Enter the relevant PIN (default 0 0 0 0) and press the **menu key**.




Enter the new PIN and press the **menu key**.



Enter the new PIN again and press the **menu key**.

 *The four digit PIN protects some settings against unauthorized changes. If you have forgotten your PIN please call our service hotline.*

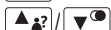
## Storing telephone numbers to the direct call keys

 *Your phone offers two direct call keys. The telephone numbers, stored to these keys, will be dialled immediately by pressing and holding down the respective key for approx. 3 seconds.*

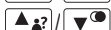
**Note:** *The keys M3 and M4 are without any function on this phone).*



Press the **menu key**.



Select **MEM KEY** and press the **menu key**.



Select **M1** or **M2** and press the **menu key**.



Enter the desired telephone number and press the **menu key**.

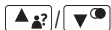
# Setting the telephone

---

## Resetting your phone



Press the **menu key**.




Select **DEFAULT** and press the **menu key**.



Enter the relevant PIN (default 0 0 0 0) and press the **menu key**.

Confirm the confirmation query with the **menu key**.

 *The phone book entries will not be deleted. Please delete the phone book using the menu item "CONTACTS / DEL ALL"*  
*The registration of handsets will not be changed.*

## Resetting the pendant

If you have the feeling that the pendant is not working properly, you can reset it.

Insert a straightened paper clip or similar into the small hole below the button VOL-. The below-hole contact is activated and the pendant will be set back.

 *After reset the pendant remains registered to the base station.*

## 11 Registering/de-registering handsets / pendant

5 handsets can be registered to a base station. The handsets delivered with your telephone are already registered. To register a "foreign" handset please refer to it's user manual.

### Registering a handset of the same type



Press the **menu key**.



Select **REGISTER** and press the **menu key**.



Enter the relevant PIN for the base, the new handset should be registered on, and press the **menu key**.



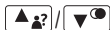
Press and hold down the paging key on the base station for approx. 8 sec.

After a few seconds the antenna icon on the display is on.  
The handset is registered.

### Deleting a handset



Press the **menu key**.



Select **BS SET** and press the **menu key**.




Select **DEL HS** and press the **menu key**.



Enter the relevant PIN and press the **menu key**.




Select a handset and press the **menu key**.

 *You cannot de-register the handset you are currently using.*

# Registering/de-registering handsets / pendant

## Registering the pendant

 Before registering the pendant make sure the PIN is set to 0 0 0 0 (refer to page 33).



Press and hold down the paging key on the base station for approx. 5 sec.

**VOL+ / VOL -** Press the keys VOL+ und VOL- on the pendant simultaneously, until the LED flashes red/blue alternating.

After a few seconds the LED lights blue and the pendant is registered.

## 12 PBX / Supplementary Services

### PBX

If the telephone is connected to a private branch exchange, functions such as transferring calls and automatic call back can be used via the R button. Refer to the operating manual provided with your private branch exchange as to which Flash time must be set in order to use these functions. The sales outlet where you purchased the exchange can provide information as to whether the telephone will work properly with the exchange.

Please remember to enter the access code and a necessary dialling pause (longpress "0") when creating phone book entries.

### Supplementary services

Your telephone supports supplementary services provided by your telephone

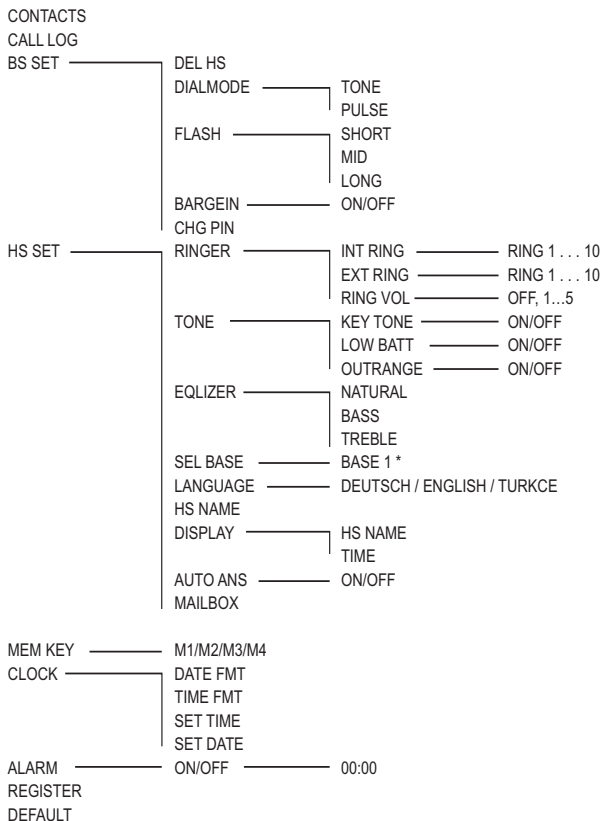
network provider, such as brokering, call waiting and conference facilities.

These supplementary services can be used via the R-button.

Please contact your telephone network provider regarding which Flash time must be set to use the supplementary services. Contact your telephone network provider with regard to enabling supplementary services.

## 13 Appendix

### Menu Structure



## In Case of Problems

Should problems arise with the telephone, please refer to the following information first.

In the case of technical problems, contact our Hotline. Please refer to our website [\*\*www.audioline.de\*\*](http://www.audioline.de) for the telephone number.

In the case of claims under the terms of guarantee, contact your sales outlet.

There is a 2 year period of guarantee.

- After pressing the on hook button, no ring tone is audible, the line is not engaged.
  - Check the telephone connector on the base station and on the wall socket.
  - Check power connector on the base station and on 230 V.
  - The line is being occupied by another handset. Wait until the connection is terminated.
- Display: „SEARCHING”.
  - Check power connector on the base station and on 230 V.
  - Reduce range.
  - Register handset.
- No display.
  - Handset turned off -> turn on.
  - Battery empty -> recharge.

## Default settings

Call list	No entry
Phonebook	No entry
Alarm	Off
Ringer handset	Internal call: Melody 2 External call: Melody 1 Volume: 3
Tone setup	Key tone: On Battery tone: On Out of range: On
Language	German
Handset name	BIGTEL
Handset display	Handset name
Auto answer	On
Date & Time	Date format: DD-MM-YY Time format: 24 hours
Dial mode	Tone
Flash time	Short (100 ms)
PIN	0 0 0 0

## Pendant

Ringer Volume level	3
Speaker Volume level	3



## Technical data

Standard: DECT / GAP

Number of channels: 120 duplex channels

Frequencies: 1880 MHz to 1900 MHz

Duplex mode: Time division multiplex, 10ms frame length

Channel spacing: 1728 kHz

Bit rate: 1152 kBit / s

Modulation: GFSK

Voice encoding: 32 kBit / s

Transmitter power: 10 mW (average power per channel)

Range handset: up to 300 m outside, up to 50 m inside buildings

Max. handset volume: up to 23 dB

(Volume "5" + Boost "On" + Equalizer setting: bass or treble enhanced)

Range pendant: up to 250 m outside, up to 40 m inside buildings

Electricity supply base station / Electricity supply charger:

100~240 V AC (adapter plug VT04EEU06045), 6 V DC / 450 mA

Electricity supply handset: 2 x AAA NiMH / 500 mAh

Handset operating time: Stand-by time / Talk time

500 mAh = up to 100 h / up to 10 h

Charging time: approx. 14 hours

Electricity supply pendant: Li-Ion polymer battery, 3.7 V, 450 mAh

Pendant operating time: Stand-by time / Talk time

450 mAh = up to 150 h / up to 7 h (depending on the volume)

Charging time pendant: approx. 5 hours

Operating temperature for handset operation:

5°C to 45°C ; 20 % to 75 % rel. humidity

Operating temperature for base station operation:

5°C to 45°C ; 20 % to 75 % rel. humidity

Storage temperature: -10°C to +60°C

Dial mode: Tone / Pulse

R-key : Flash time (100 ms/250 ms/600 ms)

Base station dimensions (mm): L / W / H = approx. 115 x 110 x 57

Handset dimensions (mm): L / W / H = approx. 180 x 55 x 35

Pendant dimensions (mm): L / B / H = approx. 75 x 55 x 25

Telephone line cord:

TSV on Pin 3 and 4 according to CTR 37 (Euro)

Adapter plug: European-type mains connector

## Declaration of Conformity



This device fulfils the requirements stipulated in the EU directives:

- 1999/5/EU directive on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity.
- 2005/32/EU directive "Energy-using products".

Conformity with the above mentioned directives is confirmed by the CE symbol on the device.

To view the complete Declaration of Conformity, please refer to the free download available on our web site [www.audioline.de](http://www.audioline.de).

## Maintenance

Clean the housing surfaces with a soft, fluff-free cloth.

Do not use any cleaning agents or solvents.

## Guarantee

AUDIOLINE equipment is produced and tested according to the latest production methods. The implementation of carefully chosen materials and highly developed technologies ensure trouble-free functioning and a long service life. The terms of guarantee do not apply where the cause of equipment malfunction is the fault of the telephone network operator or any interposed private branch extension system. The terms of guarantee do not

apply to the batteries or power packs used in the products. The period of guarantee is 24 months from the date of purchase.

All deficiencies related to material or manufacturing errors within the period of guarantee will be redressed free of charge. Rights to claims under the terms of guarantee are annulled following tampering by the purchaser or third parties. Damage caused as the result of improper handling or operation, normal wear and tear, incorrect positioning or storage, improper connection or installation or Acts of God and other external influences are excluded from the terms of guarantee. In the case of complaints, we reserve the right to repair defect parts, replace them or replace the entire device. Replaced parts or devices become our property. Rights to compensation in the case of damage are excluded where there is no evidence of intent or gross negligence by the manufacturer.

If your device shows signs of defect during the period of guarantee, please return it to the sales outlet in which you purchased the AUDIOLINE device together with the purchase receipt. All claims under the terms of guarantee in accordance with this agreement can only be asserted at the sales outlet. No claims under the terms of guarantee can be asserted after a period of two years from the date of purchase and hand-over of the product.

## Index

### A

Alarm	28
Alert tones	29
Auto Answer	9, 31

### B

Barge in	32
Battery lifetime (pendant)	6, 21
Boost	5
Boost function	5

### C

Call list	17, 25
Call timer	18
Charging the batteries	9
Conference	20
Connecting the base station	8

### D

Date/time	9, 28
Declaration of Conformity	42
Default settings	40
Dial mode	32
Direct call	18, 22, 33
Display	31
Display language	9
Disposal	6

### E

Earpiece/loudspeaker volume	19
-----------------------------	----

ECO mode	15
Ending a call	17, 21
Equalizer	29

### F

Fast dial	18, 27
Flash Time	32

### G

Guarantee	42
-----------	----

### H

Hands-free	16
Handset name	30

### I

Icons	12
In Case of Problems	39
Inserting the batteries	8
Installation location	4
Intended use	4
Internal calls	19

### K

Key lock	23
----------	----

### L

Language	30
LED indicator (pendant)	13
Low-radiation operation	15

# Appendix

---

## M

Maintenance .....	42
Making a call .....	16, 22
Medical equipment .....	5
Menu Structure .....	38
Muting the microphone .....	19

## N

Navigating in the menu .....	15
------------------------------	----

## P

Package contents .....	7
PBX .....	37
Pendant .....	5, 9, 13, 21
Phone book .....	18, 26
PIN .....	33
Power adapter plug .....	4
Power failure .....	4

## R

Rechargeable batteries .....	4
Redial .....	17, 25
Registering the pendant .....	36
Registering/de-registering handsets .....	35
Reset .....	34
Resetting the pendant .....	34
Ringer .....	29

## S

Safety Information .....	4
Selecting the base station .....	30

Standby mode .....	15
Supplementary services .....	37
Switching off the handset .....	23
Switching off the pendant .....	24
Switching the handset ringer on/off .....	23

## T

Taking a call .....	16, 21
Technical data .....	41
Transferring an external call ...	20

## V

Voice mailbox .....	31
Volume (earpiece/loudspeaker) ..	19
Volume (ringer) .....	29





## Wichtige Garantiehinweise

Die Garantiezeit für Ihr AUDIOLINE-Produkt beginnt mit dem Kaufdatum. Ein Garantieanspruch besteht bei Mängeln, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, natürliche Abnutzung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung.

BITTE WENDEN SIE SICH IM GARANTIEFALL AUSSCHLIESSLICH AN DEN HÄNDLER, BEI DEM SIE DAS GERÄT GEKAUFT HABEN, UND VERGESSEN SIE NICHT, DEN KAUFBELEG VORZULEGEN. UM UNNÖTIG LANGE WARTEZEITEN ZU VERMEIDEN, SENDEN SIE REKLAMATIONSGERÄTE BITTE NICHT AN UNSERE BÜROADRESSE.

BEI FRAGEN ZUR BEDIENUNG UND GARANTIELEISTUNG LESEN SIE BITTE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG, FRAGEN SIE IHREN FACHHÄNDLER ODER WENDEN SIE SICH AN UNSERE

## Service-Hotline

Die Rufnummer der Service-Hotline finden Sie auf unserer Internetseite [www.audioline.de](http://www.audioline.de)

AUDIOLINE GmbH  
Neuss

Internet: [www.audioline.de](http://www.audioline.de)  
E-Mail: [info@audioline.de](mailto:info@audioline.de)  
Version 1.0 • 25.06.13



4 250711 991753